

**Produkt:** BONANOVA 12000 MEDIUM EDD IP66 22 840**Index:** 19.4369.1123.22

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9007 (dunkelgrau). Abmessungen: Ø480 x 177 mm. Abdeckung: gehärtetes Glas. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 86,20%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 69,4° / 69,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 11088,8 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 71 W. Leuchten Lichtausbeute: 156,2 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 6 (B10), 10 (B16), 10 (C10), 17 (C16). Umgebungstemperatur: -40 ÷ 35° C. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeitsgrad: IK09. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| Kategorie | Industrieleuchten                     |
| Familie   | BONANOVA                              |
| Type      | BONANOVA 12000 MEDIUM EDD IP66 22 840 |
| Index     | 19.4369.1123.22                       |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 12864                                  |
| LED-Leistung [W]              | 63,4                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 11088,8                                |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 71                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 156,2                                  |
| Farbtemperatur [K]            | 4000                                   |
| CRI                           | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 69,4° / 69,2° |
| Schutzklasse                  | I                                      |
| Schutzart                     | IP66                                   |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Lebensdauer [h]               | 100000                                 |
| Lx/By                         | L80/B10                                |
| Umgebungstemperatur [°C]      | -40 ÷ 35                               |
| Betriebsgerät                 | DIM DALI (EDD)                         |
| Leistungsfaktor cos φ         | >0,95                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 6 (B10), 10 (B16), 10 (C10), 17 (C16)  |

## Technische Daten



|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Montageart          | an Aufhängebügeln     |
| Leuchtenkörper      | Aluminium             |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9007 (dunkelgrau) |
| Abdeckung           | gehärtetes Glas       |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK09                  |
| Abmessungen [mm]    | Ø480 x 177            |

## Lichtverteilung

